

## FE DE ERRATAS

En el número anterior de Enseñanza de las Ciencias de la Tierra (3.2.) se publicaron algunos trabajos conteniendo errores que desde aquí, y en lo posible, deseamos enmendar.

En el artículo de Francisco Anguita titulado “**Las Ciencias del Espacio en la víspera de 2001: didáctica de una frontera científica**” aparece un pie de figura en la página 69 que explica un experimento realizado en el I.B. Fuenlabrada (Madrid). El mismo autor nos solicita que disculpemos una pequeña “metedura de pata” ya que el “lanzador de tirachinas” que aparece en la foto no es **Guillermo Meléndez** sino **Nacho Melendez**.

También en el mismo trabajo, y en este caso por un error en el maquetado de la revista, apareció como una parte de la tabla III (pag 71) el texto que correspondía al párrafo final del artículo. Reproducimos a continuación el texto correspondiente:

“Evidentemente, esta tabla no es un compendio, sino más bien un anti-compendio, de Planetología. Su principal virtud es que contiene los interrogantes que no suelen venir en los libros, por lo que se completan bien con cualquiera de ellos. Y, a través de la pedagogía de la ignorancia (en la que creo profundamente), puede servir para proporcionar a los alumnos una intuición certera de lo que es una Frontera Científica. Al fin y al cabo, para llegar al Océano de la Verdad que atisbó Isaac Newton al final de sus días, lo normal es debatirse antes, largo

tiempo, en un mar de dudas”

Un error mucho más grave, ya que impide solucionar el ejercicio que proponían los autores, se produjo en el trabajo “**Contando Cráteres: un método para datar superficies planetarias**” de **Jorge Anguita y Miguel Ángel de la Casa**. Los duendes informáticos sustituyeron algunos símbolos matemáticos en las fórmulas de la página 107. En concreto, aparecieron con el signo de división ( $\div$ ) las ecuaciones en las que debía figurar el símbolo raíz cuadrada ( $\sqrt{\quad}$ )

Las fórmulas equivocadas aparecieron como:

**“a) Se cuenta el número de cráteres entre 5 y 7(=5 $\div$ 2) km.**

**b) Se cuenta el número de cráteres entre 7 y 10(=5 $\div$ 2 $\div$ 2) km.”**

Ambas deben sustituirse por:

**“a) Se cuenta el número de cráteres entre 5 y 7(=5( $\sqrt{2}$ )) km.**

**b) Se cuenta el número de cráteres entre 7 y 10(=5( $\sqrt{2}$   $\sqrt{2}$ )) km.”**

También, en el mismo artículo, en la última línea de la primera columna de la página 108 el signo que aparece como ( ) debería ser en realidad un ( $\approx$ ) (aproximadamente igual). Por ello la fórmula  $X=\log(25)^{1,40}$  debe ser sustituida por  $X=\log(25)\approx 1,40$ .

Lamentamos los inconvenientes que a autores y lectores podemos haber causado a la vez que solicitamos a unos y otros que nos informen de cualquier tipo de error que puedan detectar en nuestras páginas. ■